

【2026】机电学院开题

学院：机械与电子工程学院

开题地点：8 号楼 425

起止时间：2026-09-29 09:30 至 2026-09-29 12:00

学号	姓名	指导教师	论文题目（研究方向）	开题组长 （研究方向）	开题委员会组成	开题秘书
2025110400	刘晓倩	王春颖	基于无人机高光谱遥感的小麦产量反演与抗旱性分级研究（农业信息化与智能控制技术）	兰鹏（信息科学与工程学院、农业信息化与智能化）	刘平（机械与电子工程学院 智能育种技术与装备研发）、李祥（生命科学学院 智慧育种）、席芮（机械与电子工程学院 智能农机装备）、张琨（机械与电子工程学院 智能农机装备）	王春颖
2025120805	赵旖梦	王春颖	盐碱地大豆除草装置设计与试验（智能农机装备）	兰鹏（信息科学与工程学院、农业信息化与智能化）	刘平（机械与电子工程学院 智能育种技术与装备研发）、李祥（生命科学学院 智慧育种）、席芮（机械与电子工程学院 智能农机装备）、张琨（机械与电子工程学院 智能农机装备）	王春颖
2025120726	裴霖庆	席芮	马铃薯种薯芽眼三维定位与切块辅助决策研究（农业信息化与智能控制技术）	兰鹏（信息科学与工程学院、农业信息化与智能化）	刘平（机械与电子工程学院 智能育种技术与装备研发）、李祥（生命科学学院 智慧育种）、张琨（机械与电子工程学院 智能农机装备）、张数鑫（生命科学学院 智慧育种）	王春颖
2025120782	魏振浩	席芮	基于 RGB-D 视觉的鲜食葡萄关键三维表型提取与果穗质量估测研究（农业信息化与智能控制技术）	兰鹏（信息科学与工程学院、农业信息化与智能化）	刘平（机械与电子工程学院 智能育种技术与装备研发）、李祥（生命科学学院 智慧育种）、张数鑫（生命科学学院 智慧育种）、张琨（机械与电子工程学院 智能农机装备）	王春颖
2025120739	杜宇帅	张琨	番茄柔性低损采摘末端执行器设计与试验（智能农机装备）	兰鹏（信息科学与工程学院、农业信息化与智能化）	刘平（机械与电子工程学院 智能育种技术与装备研发）、李祥（生命科学学院 智慧育种）、张数鑫（生命科学学院 智慧育种）、席芮（机械与电子工程学院 智能农机装备）	王春颖
2025120799	张路驰	张琨	基于深度学习的葡萄三维重建及表型参数提取方法研究（植物作业机械与智能装备）	兰鹏（信息科学与工程学院、农业信息化与智能化）	刘平（机械与电子工程学院 智能育种技术与装备研发）、李祥（生命科学学院 智慧育种）、张数鑫（生命科学学院 智慧育种）、席芮（机械与电子工程学院 智能农机装备）	王春颖

2025110381	张富博	刘平	多模态感知融合的葡萄高通量表型检测设备设计与试验（智能农机装备设计及理论）	兰鹏（信息科学与工程学院、农业信息化与智能化）	李祥（生命科学学院 智慧育种）、张数鑫（生命科学学院 智慧育种）、张琨（机械与电子工程学院 智能农机装备）、席芮（机械与电子工程学院 智能农机装备）	王春颖
2025110401	唐芮潭	刘平	自走式大豆精密播种机设计与试验（农业信息化与智能控制技术）	兰鹏（信息科学与工程学院、农业信息化与智能化）	李祥（生命科学学院 智慧育种）、张数鑫（生命科学学院 智慧育种）、张琨（机械与电子工程学院 智能农机装备）、席芮（机械与电子工程学院 智能农机装备）	王春颖
2025120721	荆楚藩	刘平	小麦穗部表型手持式检测仪设计与试验（农业信息化与智能技术控制）	兰鹏（信息科学与工程学院、农业信息化与智能化）	李祥（生命科学学院 智慧育种）、张数鑫（生命科学学院 智慧育种）、张琨（机械与电子工程学院 智能农机装备）、席芮（机械与电子工程学院 智能农机装备）	王春颖
2025120758	刘国政	刘平	复杂叶遮挡环境葡萄双臂协同采收机器人作业方法研究与试验（农业机械化与智能装备工程）	兰鹏（信息科学与工程学院、农业信息化与智能化）	李祥（生命科学学院 智慧育种）、张数鑫（生命科学学院 智慧育种）、张琨（机械与电子工程学院 智能农机装备）、席芮（机械与电子工程学院 智能农机装备）	王春颖
2025120776	王令辉	刘平	面向田间表型鉴定机器人的小麦分蘖检测系统设计与融合感知方法研究（农业信息化与智能化）	兰鹏（信息科学与工程学院、农业信息化与智能化）	李祥（生命科学学院 智慧育种）、张数鑫（生命科学学院 智慧育种）、张琨（机械与电子工程学院 智能农机装备）、席芮（机械与电子工程学院 智能农机装备）	王春颖